

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局(43) 国際公開日
2005 年 7 月 28 日 (28.07.2005)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2005/069146 A1

- (51) 国際特許分類⁷: G06F 12/00, 12/14, 9/445 (74) 代理人: 高松 猛, 外(TAKAMATSU, Takeshi et al.);
〒1076013 東京都港区赤坂一丁目 1 2 番 3 2 号アー
(21) 国際出願番号: PCT/JP2005/000363 ク森ビル 1 3 階 栄光特許事務所 Tokyo (JP).
(22) 国際出願日: 2005 年 1 月 14 日 (14.01.2005)
(25) 国際出願の言語: 日本語
(26) 国際公開の言語: 日本語
(30) 優先権データ:
特願2004-007971 2004 年 1 月 15 日 (15.01.2004) JP
(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 松下電
器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUS-
TRIAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒5718501 大阪府門真市大
字門真 1 0 0 6 番地 Osaka (JP).
(72) 発明者; および
(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 内田 磨 (UCHIDA,
Osamu).

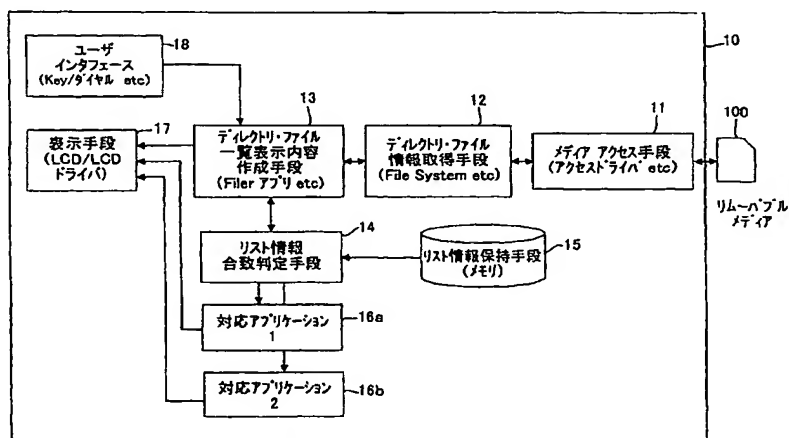
(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が
可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR,
BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,
DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU,
ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT,
LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI,
NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG,
SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ,
VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護
が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA,
SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ,
BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE,
BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU,

[続葉有]

(54) Title: INFORMATION DEVICE

(54) 発明の名称: 情報機器



18...INTERFACE UTILISATEUR (TOUCHE/COMPOSE, ETC.)
17...SYSTEME D'AFFICHAGE (A CRISTAUX LIQUIDES/PILOTE A CRISTAUX LIQUIDES)
13...SYSTEME DE CREATION DE CONTENU D'AFFICHAGE DE LISTE DE
REPERTOIRE/FICHIER (APPLICATION FICHIER, ETC.)
12...SYSTEME D'ACQUISITION D'INFORMATION DE REPERTOIRE/FICHIER (SYSTEME
FICHIER, ETC.)
11...SYSTEME D'ACCES AU SUPPORT (PILOTE D'ACCES, ETC.)
14...SYSTEME D'EVALUATION DE CORRESPONDANCE D'INFORMATION DE LISTE
15...SYSTEME DE CONSERVATION D'INFORMATION DE LISTE (MEMOIRE)
16a...APPLICATION 1 CORRESPONDANTE
16b...APPLICATION 2 CORRESPONDANTE
100...SUPPORT AMOVIBLE
10...TERMINAL

(57) Abstract: There is provided an information device capable of preventing an inappropriate file operation which deteriorates data matching in a particular directory based on an application standard. The information device includes: directory/file information acquisition means (12) for acquiring directory information from a recording medium mounted; list information matching judgment means (14) for judging whether the directory name of the directory contained in the directory information acquired by the directory/file information acquisition means (12) is contained in the list of the directory name based on the application standard defining

[続葉有]

WO 2005/069146 A1



IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR),
OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML,
MR, NE, SN, TD, TG).

2文字コード及び他の略語については、定期発行される
各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語
のガイダンスノート」を参照。

添付公開書類:

— 国際調査報告書

the specification relating to the data storage for each application; and directory/file list display content creation means (13) used when a directory of the directory name contained in the list is selected, so that access to the data in the directory is enabled only via the application corresponding to the directory.

(57) 要約: 応用規格に準拠する特定ディレクトリ内のデータの整合性を損なう不適切なファイル操作を防止する。

装着された記録媒体が有するディレクトリ情報を取得するディレクトリ・ファイル情報取得手段12と、アプリケーション毎のデータの格納に関する仕様を定めた応用規格に準拠するディレクトリ名のリストに、ディレクトリ・ファイル情報取得手段12が取得したディレクトリ情報に含まれるディレクトリのディレクトリ名が含まれるか否かを判定するリスト情報合致判定手段14と、リストに含まれるディレクトリ名のディレクトリが選択された場合、当該ディレクトリ内のデータへのアクセスを、当該ディレクトリに対応するアプリケーションを介してのみ可能とするようなディレクトリ・ファイル一覧表示内容作成手段13とを備える。